

事業者名	新潟県								
機器名	エネルギー分散型X線分析装置								
機器写真									
機器設置場所	新潟県工業技術総合研究所上越技術支援センター								
機器の特徴等	走査型電子顕微鏡に付属させ、観察しながらその領域に含まれる元素の種類を調べる装置である。主に、依頼試験や機器貸付、技術指導業務に使用する。								
利用状況	年月	稼働日数	依頼試験 依頼分析	技術 指導	試験設備貸出・利用		受託研究 共同研究	その他	利用 件数計
	H24年1月	4			4	11			4
	H24年2月	10		5	2	3			7
	H24年3月	4		1	2	4			3
	H24年4月	2				2	2		2
	H24年5月	4				4	9		4
	H24年6月	5				6	14		6
	H24年7月	9		1		8	19		9
	H24年8月	10		2		5	12	1	8
	H24年9月	3				3	6		3
	H24年10月	2				2	5		2
	H24年11月								
H24年12月	7			2	6	14		8	
利用者の声	<ul style="list-style-type: none"> ・材料部品の破断面の観察、異物の元素分析に利用している。 ・基板等部品の観察、異物の元素分析に利用している。 ・材料部品の破断面の観察、異物の元素分析に利用している。 ・材料部品の破断面の観察、異物の元素分析に利用している。 ・基板等部品の観察、異物の元素分析に利用している。 								
補助事業概要の広報資料	http://ringring-keirin.jp/shinsei/document/list/kikai/h23/pdf/23-031koho.pdf								
事業者 HP	http://www.iri.pref.niigata.jp/ http://www.iri.pref.niigata.jp/ring_equipment/ring_H23.html								